



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 948

31 Δεκεμβρίου 1993

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

- Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του
Τμήματος Γεωπονίας του Αριστοτελείου Πανεπι-
στημίου Θεσσαλονίκης. 1
- Κοστολόγηση των δωρεάν διατιθέμενων ουγγραμμά-
των στους φοιτητές Α.Ε.Ι. για το ακαδημαϊκό έτος
1992 - 93. 2

ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ & ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

Αριθ. Β7/29

(1)

Έγκριση Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών του
Τμήματος Γεωπονίας του Αριστοτελείου Πανεπιστη-
μίου Θεσσαλονίκης.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:
 - α) του άρθρου 11 παρ. 2 του Ν. 2083/1992 «Εκσυγχρο-
νισμός της Ανώτατης Εκπαίδευσης».
 - β) του άρθρου 29 του Ν. 1558/1985, όπως αυτός προ-
στέθηκε με το άρθρο 27 του Ν. 2081/1992 (τ.Α' 154).
 2. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της απόφασης αυτής
προκαλείται ετήσια δαπάνη 1.500.000 δραχμών εις βάρος
του Κρατικού Προϋπολογισμού, η οποία θα καλυφθεί από
τον προϋπολογισμό του Υπουργείου Εθνικής Παιδείας και
Θρησκευμάτων Φ. 120 και Κ.Α.Ε. 5299 με αντίστοιχη αύ-
ξηση του προϋπολογισμού του Α.Π.Θ., αποφασίζουμε:
- Εγκρίνουμε τη λειτουργία του Προγράμματος Μεταπτυ-
χιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας του Αριστοτε-
λείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, το οποίο κατάρτισε η
Γενική Συνέλευση Ειδικής Σύγκλητος του παραπάνω Τμή-
ματος στις συνεδριάσεις αριθ. 9/27.4.1993 και 11/
4.6.1993 και ενέκρινε η Σύγκλητος Ειδικής Σύγκλητος στη
συνεδρίασή της αριθμ. 3/30.6.1993 και το οποίο έχει ως
εξής:

Άρθρο 1

Γενικές Διατάξεις

1. Το Τμήμα Γεωπονίας οργανώνει και λειτουργεί ούμ-
φωνα με τις διατάξεις του Ν. 2083/1992 παρ. 10, 11, 12

και της απόφασης Β1/200/19.3.93, Π.Μ.Σ. το οποίο προ-
σφέρει στους φοιτητές ευρύ φάσμα επιλογών ως προς τις
σπουδές τους και η κατάρτισή του έχει βασιστεί στα εκδη-
λωθέντα ενδιαφέροντα των φοιτητών και στην εικοσαετή
εμπειρία των μελών ΔΕΠ του Τμήματος Γεωπονίας στη
Μεταπτυχιακή Εκπαίδευση.

2. Για την εμβάθυνση των γνώσεων των μεταπτυχιακών
φοιτητών στο αντικείμενο της ειδίκευσης, παρέχονται από
το Τμήμα Γεωπονίας μεταπτυχιακά μαθήματα που σχετί-
ζονται με την κύρια ειδικότητα του κάθε φοιτητή η οποία
συμπληρώνεται από ερευνητική εργασία σε ένα θεωρη-
τικό ή εφαρμοσμένο πεδίο έρευνας. Προγράμματα οπου-
δών (μαθήματα και Δίπλωμα Ειδίκευσης και στο Διδακτο-
ρικό Δίπλωμα.

3. Για κάθε ειδίκευση του Π.Μ.Σ. η ΓΣΕΣ ορίζει Επιτροπή
Μεταπτυχιακής Ειδίκευσης (ΕΜΕ) από τρεις (3) τουλάχισ-
τον καθηγητές ή αναπληρωτές καθηγητές, η οποία επι-
λαμβάνεται των θεμάτων που έχουν σχέση με τη λειτουρ-
γία της ειδίκευσης. Πρόεδρος της Επιτροπής Μεταπτυ-
χιακής Ειδίκευσης ορίζεται ένας από τους συγγενέστε-
ρους στην ειδίκευση καθηγητής ή αναπληρωτής καθηγη-
τής. Η θητεία της επιτροπής αυτής είναι τριετής και μπο-
ρεί να ανανεώνεται.

Άρθρο 2

Αντικείμενο - Σκοπός

1. Το αντικείμενο του Π.Μ.Σ. Γεωπονίας περιλαμβάνει
τους επιστημονικούς κλάδους που σχετίζονται με την
πρωτογενή και τη δευτερογενή παραγωγή, τη διακίνηση
των αγροτικών προϊόντων και την ορθολογική αξιοποίηση
των φυσικών πόρων και οικοσυστημάτων με γεωργική ση-
μασία. Το Π.Μ.Σ. Γεωπονίας παρέχει στους φοιτητές βα-
σικές επιστημονικές αρχές και ολοκληρωμένες γνώσεις
και μεθόδους που θα τους καταστήσουν ικανούς επιστή-
μονες τόσο για τη δημιουργία νέας γνώσης, η εφαρμογή
της οποίας θα έχει άμεση επίπτωση στη γεωργική παρα-
γωγή, όσο και στη μετάδοση των γνώσεων αυτών στις
επερχόμενες γενεές.

2. Ο σκοπός του Π.Μ.Σ. Γεωπονίας αναλύεται ως εξής:

- α) Η προαγωγή της γνώσης στο συγκεκριμένο αντικεί-
μενο κάθε μιας από τις ειδικεύσεις που αναφέρονται στο
άρθρο 3, παράγραφος γ.

- β) Η ενίσχυση της γεωργικής έρευνας στη χώρα μας που
θα συμβάλλει τόσο στην ανάπτυξη νέας τεχνολογίας όσο
και στη στήριξη του έργου των Γεωπόνων και άλλων επι-

στημόνων που δραστηριοποιούνται στη γεωργία γενικά. Τα παραπάνω θα έχουν άμεση επίδραση στη βελτίωση της ποιότητας των γεωργικών προϊόντων και στην προστασία του περιβάλλοντος.

γ) Η κάλυψη των αναγκών σε ειδικούς επιστήμονες που είναι απαραίτητοι για τη στελέχωση του δημοσίου και του ιδιωτικού τομέα.

δ) Η κάλυψη των αναγκών σε ειδικούς επιστήμονες για τη στελέχωση των Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων και Διεθνών Οργανισμών.

ε) Η κατάρτιση ειδικών επιστημόνων που θα προέρχονται από άλλες χώρες.

Άρθρο 3

Μεταπτυχιακοί τίτλοι

Το Π.Μ.Σ. Γεωπονίας χορηγεί δύο τίτλους σπουδών.

α) Ο πρώτος χορηγούμενος τίτλος σπουδών είναι το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στις εξής επτά ειδικότητες.

1. Γενετικής Βελτίωσης και Φυσιολογίας Φυτών (ΒΦ).

Το πρόγραμμα αποσκοπεί να προσφέρει στο φοιτητή το επιστημονικό υπόβαθρο σε όλους τους κλάδους της Γενετικής, της Μεθοδολογίας Βελτίωσης των Φυτών, της Βιοτεχνολογίας, της Παραγωγής Πολλαπλασιαστικού Υλικού και της Εφαρμοσμένης Φυσιολογίας των Οπωροκηπευτικών και των φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας. Οι γνώσεις αυτές είναι απαραίτητες για την κατάρτιση ειδικών επιστημόνων ικανών να ασχοληθούν με επιτυχία σε ερευνητικά και σε εκπαιδευτικά ιδρύματα ή να εργαστούν σε μονάδες της πρωτογενούς παραγωγής.

Η απαραίτητη εργαστηριακή υποδομή υπάρχει τόσο στο κεντρικό κτίριο του Τμήματος Γεωπονίας όσο και στο Αγρόκτημα του Α.Π.Θ. Όσον αφορά τον πειραματισμό στο χωράφι, το Αγρόκτημα του Α.Π.Θ. παρέχει όλες τις προϋποθέσεις.

2. Εγγείων Βελτιώσεων (ΕΒ).

Η Ειδίκευση Εγγείων Βελτιώσεων παρέχει γνώσεις στα γνωστικά αντικείμενα:

1) Υδραυλικής, υδρολογίας, αρδεύσεων, στραγγίσεων και ποιότητας υδατικών πόρων. 2) Εκλογής - διαχείρισης και σχεδιασμού γεωργικών μηχανημάτων, συντήρησης - αποθήκευσης και διαχείρισης γεωργικών προϊόντων και υποπροϊόντων, κατασκευής αγροτικών εγκαταστάσεων και αξιοποίησης πηγών ενέργειας στη Γεωργία 3) Εδαφοχημείας, εδαφοφυσικής, γονιμότητας και γενέσεων και ταξινομήσεων εδαφών.

Εργαστηριακή υποδομή υπάρχει στο κεντρικό κτίριο του Τμήματος Γεωπονίας. Εφόσον απαιτηθεί πείραμα στον αγρό, ή στο θερμοκήπιο διατίθενται οι εγκαταστάσεις στο Αγρόκτημα του ΑΠΘ.

3. Επιστήμη Ζωϊκής Παραγωγής (ΖΠ).

Σκοπός του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στην κατεύθυνση «Επιστήμη Ζωϊκής Παραγωγής» είναι να προσφέρει τις ειδικές επιστημονικές γνώσεις που εκφράζουν τις σύγχρονες τάσεις στους κλάδους της Ζωοτεχνίας και Βελτίωσης, της Διατροφής και της Αναπαραγωγής των αγροτικών ζώων.

Οι απόφοιτοι των Γεωτεχνικών Σχολών και άλλων βιολογικών κλάδων που θα επιλέξουν την κατεύθυνση των Επιστημών της Ζωϊκής Παραγωγής, θα αποκτήσουν τα απαραίτητα εφόδια που θα τους καταστήσουν ικανούς ερευνητές. Μέσα από το ευέλικτο πρόγραμμα σπουδών που προσφέρει η κατεύθυνση, θα έχουν τη δυνατότητα να κατάρτισουν το ατομικό πρόγραμμα σπουδών τους, το οποίο

θα ανταποκρίνεται στις ικανότητες και τις επιδιώξεις τους.

Ειδικότερα, στα πλαίσια του παραπάνω προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών, το οποίο αποτελεί συνέχιση της εμπειρίας που αποκτήθηκε από τη μακροχρόνια λειτουργία του προηγούμενου μεταπτυχιακού τμήματος, επιδιώκεται η προπαρασκευή ειδικών επιστημόνων για τις ανάγκες της ελληνικής κτηνοτροφίας αλλά και άλλων χωρών της μεσογειακής λεκάνης.

4. Αγροτικής Οικονομίας (ΑΟ).

Ο σκοπός των μεταπτυχιακών σπουδών στην Αγροτική Οικονομία περιγράφεται ως εξής.

α) Η προπαρασκευή ειδικών στην Αγροτική Οικονομία κυρίως για τις ανάγκες της Ελληνικής γεωργίας αλλά και άλλων χωρών. Οι ειδικοί αυτοί χρειάζονται ως ερευνητές, μελετητές και σύμβουλοι για την επίλυση προβλημάτων της παραγωγής, της εμπορίας και της κοινωνικοοικονομικής ανάπτυξης του αγροτικού χώρου, τόσο στο δημόσιο όσο και στον ιδιωτικό τομέα.

β) Η πολυπλοκότητα του γεωργικού τομέα και η ιδιαιτερότητα των προβλημάτων της Ελληνικής γεωργίας και ειδικότερα η βαρύτητα των ποιοτικών διεργασιών προσαρμοσμού της παραγωγής και της κοινωνικοοικονομικής ανάπτυξης της υπαίθρου, καθιστούν σήμερα πιο επιτακτική την ανάγκη μεταπτυχιακής ειδίκευσης στην Αγροτική οικονομία. Χωρίς την προετοιμασία κατάλληλων στελεχών δε μπορούν να αντιμετωπισθούν τα σημερινά προβλήματα της γεωργίας.

5. Επιστημών Φυτοπροστασίας (ΕΦ).

Το πρόγραμμα αυτό αποσκοπεί στο να προσφέρει τις απαραίτητες γνώσεις και το υπόβαθρο σ' εκείνους που επιθυμούν ν' ασχοληθούν με την προστασία των φυτών από τους ζημιολόγους παράγοντες. Οι γνώσεις αυτές είναι αναγκαίες για την ανάπτυξη μεθόδων και δυνατοτήτων, ώστε αφ' ενός μεν να γίνει δυνατή η εκπαίδευση του Γεωργικού πληθυσμού στα ανωτέρω θέματα, που σήμερα είναι στοιχειώδης και αφ' ετέρου να δοθεί η αναγκαία υποδομή για την εξασφάλιση της καλύτερης δυνατής αντιμετώπισης των εχθρών και ασθενειών των φυτών με το μικρότερο δυνατό κόστος και την ελαχιστοποίηση της περιβαλλοντικής επιβάρυνσης και των αναλυσκομένων προϊόντων με τις διάφορες φυτοπροστατευτικές ουσίες.

Η κατάλληλη εργαστηριακή υποδομή υπάρχει στα Εργαστήρια, που βρίσκονται στο κτίριο του Τμήματος Γεωπονίας Χώρος για πειραματισμό στο αγρόκτημα.

6. Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων (ΤΧ).

Το εν λόγω μεταπτυχιακό πρόγραμμα παρέχει στους φοιτητές ειδικές επιστημονικές γνώσεις σε όλους τους κλάδους της Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων. Πιο συγκεκριμένα, το πρόγραμμα αποσκοπεί στην προαγωγή της γνώσης και στην ανάπτυξη της έρευνας στη Χημεία, Φυσιόχημεία, Μηχανική και Μικροβιολογία των Τροφίμων, όπως και στις εφαρμοσμένες επιστήμες της Τεχνολογίας Δημητριακών Καρπών, Οπωροκηπευτικών, Γαλακτοκομικών Προϊόντων, Κρέατος και Κρέατοσκευασμάτων, Λιπών - Ελαίων, και άλλων γεωργικών προϊόντων.

Η ευελιξία του προγράμματος επιτρέπει τη δημιουργία επιστημόνων με κατάρτιση υψηλού επιπέδου, ικανών να απασχοληθούν με επιτυχία σε ερευνητικά και εκπαιδευτικά ιδρύματα ή να εργαστούν στις βιομηχανίες τροφίμων συμβάλλοντας ουσιαστικά στην παραγωγή προϊόντων βελτιωμένης ποιότητας.

7. Οικολογίας - Διαχείρισης Αγροσυστημάτων (ΟΚ).

Η αναγκαιότητα περιορισμού της υποβάθμισης του πε-

ριβάλλοντος και αντιστροφής της τάσης για υποβάθμιση είναι διαπιστωμένη από καιρό. Η αλόγιστη ανθρώπινη δραστηριότητα έχει ουντελέσει στον περιορισμό των δασικών εκτάσεων, στην απώλεια εδαφών από γεωργική χρήση, στη ρύπανση του αέρα, του εδάφους και του νερού και στη δραματική μείωση της βιοποικιλότητας του πλανήτη μας. Αντί για εντατική χρησιμοποίηση των πόρων του πλανήτη μας η ούγγχρονη τάση επικεντρώνεται στην αειφορική χρησιμοποίηση των πόρων. Στους βασικούς αυτούς πόρους συμπεριλαμβάνονται τα δάση, η γεωργία, και οι υγρότοποι, οι οποίοι πρέπει να εξετάζονται ως οικοσυστήματα. Η ωστή μελέτη των οικοσυστημάτων απαιτεί υπόβαθρο τόσο βιολογικό όσο και τεχνικό από την άποψη της εδαφολογίας και της υδρογεωλογίας.

Οι Τομείς του Τμήματος Γεωπονίας έχουν την επιστημονική και εργαστηριακή υποδομή προκειμένου να δώσουν τις απαραίτητες γνώσεις με πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών σε θέματα Οικολογίας - Διαχείρισης Αγροσυστημάτων και Προστασίας Περιβάλλοντος. Οι γνώσεις αυτές θα καταστήσουν ικανό τον απόφοιτο του μεταπτυχιακού αυτού προγράμματος να ασχοληθεί με θέματα μελέτης και διαχείρισης γεωργικών οικοσυστημάτων.

Από τις παραπάνω ειδικότητες οι τρεις πρώτες λειτουργούν ουνέχεια από το 1975 μέχρι σήμερα με βάση το υπ' αριθ. 238/15.4.75 Προεδρικό Διάταγμα. Στο προαναφερθέν Προεδρικό Διάταγμα η ειδικότητα Γενετικής Βελτίωσης και Φυσιολογίας των Φυτών αναφέρεται με το όνομα Γενετικής Βελτίωσης των φυτών και Γεωργίας, η ειδικότητα Εγγείων Βελτιώσεων αναφέρεται με το ίδιο όνομα και η ειδικότητα Επιστήμη Ζωϊκής Παραγωγής αναφέρεται με το όνομα Ζωοτεχνίας και Διατροφής Αγροτικών Ζώων.

β) Ο δεύτερος τίτλος σπουδών είναι το Διδακτορικό Δίπλωμα.

Άρθρο 4

Κατηγορίες πτυχιούχων

1. Στο ΠΜΣ Γεωπονίας μπορούν να γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι Τμημάτων Γεωπονίας ή ουναφών ισότιμων Τμημάτων ημεδαπού ή αλλοδαπού ιδρύματος.

2. Απόφοιτοι προπτυχιακών κατευθύνσεων Τμήματος Γεωπονίας που εγγράφονται σε μία μεταπτυχιακή ειδίκευση διαφορετικής κατεύθυνσης, υποχρεούνται να παρακολουθήσουν επιτυχώς προπτυχιακά μαθήματα σχετικά με την ειδίκευσή τους μέχρι 15 Δ.Μ. (τα μαθήματα θα ορίζονται από την ΓΣΕΣ μετά από πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής και της Επιτροπής Μεταπτυχιακής Ειδίκευσης (ΕΜΕ)).

3. Πτυχιούχοι μη Γεωγονικών Τμημάτων που εγγράφονται σε μία μεταπτυχιακή ειδίκευση υποχρεούνται να παρακολουθήσουν επιτυχώς προπτυχιακά μαθήματα σχετικά με τη Γεωγονία μέχρι 20 Δ.Μ. (τα μαθήματα θα ορίζονται από την ΓΣΕΣ μετά από πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής και της ΕΜΕ).

4. Δικαίωμα εγγραφής στο ΠΜΣ έχουν όσοι συγκεντρώνουν μέσο όρο βαθμού πτυχίου τουλάχιστον έξι και μισό (6,5) με κλίμακα 1 έως 10 ή ισοδύναμο αντιστοιχεί ο' αυτό.

5. Όσοι επιθυμούν να εγγραφούν στο ΠΜΣ Γεωπονίας πρέπει να υποβάλουν σχετική αίτηση στη Γραμματεία του Τμήματος, στην οποία δηλώνουν την ειδίκευση που θα παρακολουθήσουν επιουνάπτοντας αντίγραφο πτυχίου και πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας. Η αίτηση αυτή υποβάλλεται μέσα στο μήνα Απρίλιο. Οι τίτλοι σπουδών μπορούν να υποβληθούν μέχρι και την ημερομηνία των εξετάσεων.

6. Μεταπτυχιακοί φοιτητές θα εισάγονται ανά διετία,

αρχής γενομένης από το ακαδημαϊκό έτος 1993 - 1994.

Άρθρο 5

Χρονική διάρκεια

1. Ο κύκλος σπουδών του ΠΜΣ Γεωπονίας που οδηγεί στο Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης απαιτεί οπουδές τουλάχιστον τεσσάρων (4) εξαμήνων. Ο μέγιστος επιτρεπόμενος χρόνος είναι 7 εξάμηνα. Αν στο διάστημα αυτό ο φοιτητής δεν ολοκληρώσει τις υποχρεώσεις του διαγράφεται.

Είναι δυνατή η αναστολή φοίτησης με αίτηση του ενδιαφερομένου προς τη Συντονιστική Επιτροπή του ΠΜΣ και έγκριση αυτής. Κατά τη διάρκεια της αναστολής αίρονται όλα τα δικαιώματα του μεταπτυχιακού φοιτητή. Η μέγιστη διάρκεια αναστολής είναι δύο (2) εξάμηνα. Ο χρόνος αναστολής δεν υπολογίζεται στη διάρκεια των σπουδών.

2. Η διάρκεια σπουδών του Π.Μ.Σ. Γεωπονίας που οδηγεί στο Διδακτορικό Δίπλωμα είναι τουλάχιστον έξι (6) εξάμηνα. Ο μέγιστος επιτρεπόμενος χρόνος είναι δέκα (10) εξάμηνα με δυνατότητα αναστολής της φοίτησης, για προσωπικούς λόγους του φοιτητή, μέχρι δύο (2) εξάμηνα τα οποία δεν προομετρώνται στο χρόνο φοίτησης. Αν στο διάστημα αυτό ο φοιτητής δεν ολοκληρώσει τις υποχρεώσεις του, διαγράφεται.

Άρθρο 6

Προγράμματα Μαθημάτων

1. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης

1. Στο ΜΔΕ ο φοιτητής, πέραν των διδασκομένων μαθημάτων, υποχρεούται να συγγράψει Μεταπτυχιακή Ερευνητική Εργασία και να παρουσιάσει τα αποτελέσματα της έρευνάς του ενώπιον της Εξεταστικής Επιτροπής σε ανοικτό ακροατήριο. Η μεταπτυχιακή εργασία ισοδυναμεί με 12 διδακτικές μονάδες (ΔΜ) και εκπονείται παράλληλα με τα μαθήματα κατά τη διάρκεια των τεσσάρων εξαμήνων.

2. Η Συντονιστική Επιτροπή καταρτίζει κατάλογο μαθημάτων κάθε ειδίκευσης μετά από πρόταση των Επιτροπών Μεταπτυχιακών Ειδίκευσεων. Ο κατάλογος μαθημάτων μετά από έγκριση της ΓΣΕΣ δημοσιεύεται στην επετηρίδα του Ιδρύματος. Στον κατάλογο αυτό η επιτροπή μπορεί να συμπεριλάβει και Μεταπτυχιακά Μαθήματα διδασκόμενα σε άλλα Π.Μ.Σ. του ΑΠΘ.

Στο πρόγραμμα περιλαμβάνονται το έτος και το εξάμηνο διδασκαλίας κάθε μαθήματος, οι διδάσκοντες, οι διδακτικές μονάδες ανά εβδομάδα και τυχόν προαπαιτούμενα προπτυχιακά μαθήματα.

3. Η Συντονιστική Επιτροπή μπορεί να απαλλάξει κάποιον φοιτητή από την υποχρεωτική παρακολούθηση και εξέταση μαθημάτων σε ουνεργασία με τον κάθε διδάσκοντα, εάν αυτός έχει πιστοποιητικό επιτυχούς παρακολούθησης αυτών σε ικανοποιητικό επίπεδο σε αντίστοιχο ΜΠΣ Ανωτάτου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος ή Ερευνητικού Κέντρου της ημεδαπής ή αλλοδαπής.

4. Η ΓΣΕΣ μπορεί να αλλάζει τα μαθήματα που διδάσκονται κατά εξάμηνο και να προσθέτει ή να αφαιρεί μαθήματα από τον κατάλογο κάθε ειδίκευσης μετά από πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής, που θα προκύπτει μετά από συνεννόηση με την αντίστοιχη ΕΜΕ. Οι αλλαγές αυτές δεν μπορεί να ισχύουν για τον τρέχοντα κύκλο σπουδών αλλά για τους επόμενους.

5. Προσφερόμενα Μαθήματα.

Στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών του Τμήματος Γεωπονίας, προσφέρονται τα παρακάτω μαθήματα:

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ ΓΕΩΠΟΝΙΑΣ

ΚΑ	Ειδικευση	Μάθημα	ΔΜ	Ώρες Διδ.
ΒΦ 701	Βελτ. + Φυσιολ.	Βιομετρία Ι	2	2
ΒΦ 702	Βελτ. + Φυσιολ.	Βιομετρία ΙΙ	2	2
ΒΦ 704	Βελτ. + Φυσιολ.	Βιοχημική Γενετική & Γενετική Μηχανική	4	4
ΒΦ 703	Βελτ. + Φυσιολ.	Κυτταρογενετική & Εξέλιξη Γενώματος	3	3
ΒΦ 705	Βελτ. + Φυσιολ.	Ποσοτική Γενετική & Γενετική Πληθυσμών	3	3
ΒΦ 706	Βελτ. + Φυσιολ.	Βελτίωση Φυτών Ι	3	3
ΒΦ 707	Βελτ. + Φυσιολ.	Βελτίωση Φυτών ΙΙ	3	3
ΒΦ 708	Βελτ. + Φυσιολ.	Τεχνική των Διασταυρώσεων	2	2
ΒΦ 709	Βελτ. + Φυσιολ.	Ειδικά Θέματα Γενετικής Βελτίωσης	2	2
ΒΦ 710	Βελτ. + Φυσιολ.	Ιστοκαλλιέργεια	3	3
ΒΦ 711	Βελτ. + Φυσιολ.	Φυσιολογία Θρέψης φυτών	3	3
ΒΦ 712	Βελτ. + Φυσιολ.	Φυσιολογία Αύξησης και Ανάπτυξης Φυτών	3	3
ΒΦ 713	Βελτ. + Φυσιολ.	Μεταουλλεκτική Φυσιολογία	3	3
ΒΦ 714	Βελτ. + Φυσιολ.	Φυσιολογία Φυτών σε αντίξοα περιβάλλοντα	2	2
ΒΦ 715	Βελτ. + Φυσιολ.	Φυσιολογία Φυτών Μεγάλης Καλλιέργειας	3	3
ΒΦ 716	Βελτ. + Φυσιολ.	Μεταβολισμός & Μηχανισμοί Δράσης Ζιζανιοκ.	3	3
ΒΦ 717	Βελτ. + Φυσιολ.	Προχωρημένη Βιοχημεία	3	3
ΒΦ 718	Βελτ. + Φυσιολ.	Ενόργανη Ανάλυση	2	4
ΒΦ 719	Βελτ. + Φυσιολ.	Ειδικά θέματα Φυσιολογίας	6	6
ΕΦ 701	Φυτοπρ.	Οικολογία Εντόμων	3	3
ΕΦ 702	Φυτοπρ.	Έντομα ως Φορείς Ασθενειών	3	3
ΕΦ 703	Φυτοπρ.	Ηθολογία (συμπεριφορά) Εντόμων	3	3
ΕΦ 704	Φυτοπρ.	Μηχανισμοί Αντοχής των Φυτών στα Έντομα	3	3
ΕΦ 705	Φυτοπρ.	Προχ. Μαθ. Ακαρολογίας	3	3
ΕΦ 706	Φυτοπρ.	Μέθοδοι & Μέσα Καταπολέμησης Βλαβερών εντόμων και άλλων Ζώων	3	3
ΕΦ 707	Φυτοπρ.	Προχ. Μαθ. Βιοχημείας & Τοξικολογίας Φυτοπροστατευτικών Ουσιών	3	3
ΕΦ 708	Φυτοπρ.	Οικολογία και Επιπτώσεις Φυτοπροστατευτικών Ουσιών στο Περιβάλλον	3	3
ΕΦ 709	Φυτοπρ.	Ειδικά θέματα Εντομολογίας	3	3

ΚΑ	Ειδικευση	Μάθημα	ΔΜ	Ώρες Διδ.
ΕΦ 710	Φυτοπρ.	Προχ. Μαθ. Φυτοπαθολογίας	4	4
ΕΦ 711	Φυτοπρ.	Προχ. Μαθ. Επιδημιολ., Παθογένεσης & Καταπολεμ.	4	4
ΕΦ 712	Φυτοπρ.	Προχ. Μαθ. Διάγνωσης Αοθενειών	4	4
ΕΦ 713	Φυτοπρ.	Προχ. Μαθ. Ιολογίας	4	4
ΕΦ 714	Φυτοπρ.	Προχ. Μαθ. Μικητολογίας	2	2
ΕΦ 715	Φυτοπρ.	Προχ. Μαθήματα Βακτηριολογίας	3	3
ΕΦ 716	Φυτοπρ.	Τεχνικές Χημικής Ανάλυσης Φυτοπροστατ. Ουσιών	3	5
ΕΦ 717	Φυτοπρ.	Προχωρημένα Μαθήματα Χημείας Φυτοπροσ. Ουσιών	3	3
ΕΦ 718	Φυτοπρ.	Ειδικά Θέματα Φυτοπαθολογίας	3	3
ΕΦ 719	Φυτοπρ.	Επικον. με Έντομα & Μελισσοκομική Χλωρίδα	3	3
ΕΦ 720	Φυτοπρ.	Εχθροί και Αοθένειες Μέλισσας	3	3
ΑΟ 701	Αγρ. Οικ.	Οικονομική Ανάλυση	3	3
ΑΟ 702	Αγρ. Οικ.	Οικονομική Γεωργικής Παραγωγής	3	3
ΑΟ 703	Αγρ. Οικ.	Οικονομική Διάθεσης Αγροτικών Προϊόντων	3	3
ΑΟ 707	Αγρ. Οικ.	Αγροτική Κοινωνιολογία & Κοινωνική Δημογραφία	3	3
ΑΟ 704	Αγρ. Οικ.	Αγροτική Πολιτική & Πολιτική Διεθνών Οργανισμών	3	3
ΑΟ 705	Αγρ. Οικ.	Οικονομική Γεωργικών Εκμεταλλεύσεων	3	3
ΑΟ 706	Αγρ. Οικ.	Οικονομική Γεωργικών Βιομηχανιών και Συνεταιρισμών	3	3
ΑΟ 708	Αγρ. Οικ.	Γεωργικές Εφαρμογές	3	3
ΑΟ 709	Αγρ. Οικ.	Μεθοδολογία Έρευνας	3	3
ΑΟ 710	Αγρ. Οικ.	Γεωργική Οικονομική Ανάπτυξη & Συγκριτική Γεωργική Οικονομία	3	3
ΑΟ 711	Αγρ. Οικ.	Οικονομική Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος	3	3
ΑΟ 712	Αγρ. Οικ.	Ποσοτικές Μέθοδοι	3	3
ΑΟ 713	Αγρ. Οικ.	Συμπεριφορά Καταναλωτ. και Διαφήμιση Αγροτικών Προϊόντων και Τροφίμων	3	3
ΑΟ 714	Αγρ. Οικ.	Ειδικά θέματα Μάρκετινγκ και Διεθνούς Εμπορίου Αγροτικών Προϊόντων	3	3
ΑΟ 715	Αγρ. Οικ.	Γεωργική Εκπαίδευση και Κοινωνιολογία της Εκπαίδευσης	3	3
ΑΟ 716	Αγρ. Οικ.	Κοινωνιολογία της Ανάπτυξης και Αγροτική Κοινοτική Ανάπτυξη	3	3

ΚΑ	Ειδικευση	Μάθημα	ΔΜ	Ώρες Διδ.
TX 701	Τεχνολογ.	Προχ. Μαθήματα Χημείας & Βιοχημείας Τροφίμων	3	3
TX 702	Τεχνολογ.	Προχ. Μαθήματα Φυσικοχημείας Τροφίμων	3	3
TX 703	Τεχνολογ.	Προχ. Μαθήματα Μικροβιολογίας Τροφίμων	3	3
TX 704	Τεχνολογ.	Προχ. Μαθήματα Επεξ/σίας και Συντήρησης	3	3
TX 705	Τεχνολογ.	Προχ. Μαθήματα Βιοτεχνολογίας Τροφίμων	2	3
TX 706	Τεχνολογ.	Ενόργανη Ανάλυση Τροφίμων	3	5
TX 707	Τεχνολογ.	Προχ. Μαθήματα Ποιοτικού Ελέγχου	3	3
TX 708	Τεχνολογ.	Προχ. Μαθήματα Μηχανικής Τροφίμων	3	3
TX 709	Τεχνολογ.	Ειδικά θέματα	3	3
TX 710	Τεχνολογ.	Τεχνολογία Προϊόντων Μελισσιού	3	3
OK 731	Οικολογ.	Θ. Γενικής Οικολογίας	3	3
OK 732	Οικολογ.	Οικολογία Φυτών	3	3
OK 733	Οικολογ.	Θ. Προστασίας Περιβάλλοντος	3	3
OK 734	Οικολογ.	Αειφορική Διαχείριση Οικοσυστημάτων	3	3
OK 735	Οικολογ.	Χρήση Φυτών στην Αρχιτεκτονική Τοπίου	2	2
OK 736	Οικολογ.	Ειδικά θέματα	3	2
EB 701	Εγγ. Βελτ.	Φυσικοχημεία Εδάφους	3	3
EB 702	Εγγ. Βελτ.	Προχ. Φυσική του Εδάφους	3	3
EB 703	Εγγ. Βελτ.	Εδαφογένεση	3	3
EB 704	Εγγ. Βελτ.	Σχεδιασμός Χρήσεων Γης	3	3
EB 705	Εγγ. Βελτ.	Τηλεπισκόπηση & Γεωγραφ. Συστήματα Πληροφορ. (G.I.S.)	3	3
EB 706	Εγγ. Βελτ.	Ρύπανση Εδαφών	3	3
EB 707	Εγγ. Βελτ.	Προχ. Γονιμότητα Εδαφών	3	3
EB 708	Εγγ. Βελτ.	Υποβάθμιση Εδαφών	3	3
EB 709	Εγγ. Βελτ.	Σχέσεις Φυτού & Εδαφικού Συστήματος	3	3
EB 710	Εγγ. Βελτ.	Ειδικά θέματα στην Εδαφολογία	3	3
EB 711	Εγγ. Βελτ.	Ανώτερα Εφαρμοσμένα Μαθηματικά	3	3
EB 712	Εγγ. Βελτ.	Μηχανική Ρευστών	2	2
EB 713	Εγγ. Βελτ.	Προχ. Μηχανική Αρδεύσεων	3	3
EB 714	Εγγ. Βελτ.	Αριθμ. Επίλυση Μερικών Διαφορικών Εξισώσεων	3	3

ΚΑ	Ειδικευση	Μάθημα	ΔΜ	Ώρες Διδ.
ΕΒ 715	Εγγ. Βελτ.	Διαχείριση Ζωϊκών Λιμάτων - Προστασία Περιβάλλον.	2	2
ΕΒ 716	Εγγ. Βελτ.	Σχεδ. Συστημ. Αξιοπ. των Εναλλακτικών Πηγών Ενέργειας στη Γεωργία	2	2
ΕΒ 717	Εγγ. Βελτ.	Ειδικά Θέματα Γεωργικής Μηχανικής	3	5
ΕΒ 718	Εγγ. Βελτ.	Στοχαστική Υδρολογία	3	3
ΕΒ 719	Εγγ. Βελτ.	Προχ. Μηχανική Στραγγίσεων	3	3
ΕΒ 720	Εγγ. Βελτ.	Ρύπανση Νερών & Προστασία Περιβάλλοντος	2	2
ΕΒ 721	Εγγ. Βελτ.	Αοταθής Ροή σε Κλειστούς Χώρους	3	3
ΕΒ 722	Εγγ. Βελτ.	Προχ. Υδρολογία, Ανάλυση Υδρολ. Συστημάτων	3	3
ΕΒ 723	Εγγ. Βελτ.	Ειδικά Θέματα Έργων Εγγείων Βελτιώσεων	6	6
ΕΒ 724	Εγγ. Βελτ.	Προχ. Μηχανική των Στερεών	3	3
ΕΒ 725	Εγγ. Βελτ.	Εφαρμοσμένη Θερμοδυναμική	3	3
ΕΒ 726	Εγγ. Βελτ.	Ανάλυση Γεωργ. Μηχανών & Μηχανημάτων	3	3
ΕΒ 727	Εγγ. Βελτ.	Συστήματα & Τεχν. Συντήρ. των Γεωργ. Προϊόντων	3	3
ΕΒ 728	Εγγ. Βελτ.	Αντλίες	2	2
ΕΒ 729	Εγγ. Βελτ.	Σχεδιασμός Αγροτικών Κατασκευών	3	3
ΕΒ 730	Εγγ. Βελτ.	Έλεγχος Ρύθμιση Περιβ. & Εξοπλ. Αγροτ. Προϊόντων	3	3
ΕΒ 731	Εγγ. Βελτ.	Διαχείριση Ζωϊκών Λιμάτων - Προστασία Περιβάλλον.	2	2
ΕΒ 732	Εγγ. Βελτ.	Σχεδ. Συστημ. Αξιοπ. των Εναλλακτικών Πηγών Ενέργειας στη Γεωργία	2	2
ΕΒ 733	Εγγ. Βελτ.	Ειδικά θέματα Γεωργικής Μηχανικής	3	3
ΖΠ 701	Ζωϊκή Παρ.	Γενετική Αξιολ. & Σχήματα Βελτ. Αγροτικών Ζώων	3	3
ΖΠ 702	Ζωϊκή Παρ.	Συστήματα Εκτροφής Αγροτικών Ζώων	3	3
ΖΠ 703	Ζωϊκή Παρ.	Φυσιολ. Εκκρίσεως Γάλακτος & Μηχ. Αμελή στα Αγροτικά Ζώα	3	3
ΖΠ 704	Ζωϊκή Παρ.	Προχ. Μαθήματα Διατροφής Μηρικαστικών	3	3
ΖΠ 705	Ζωϊκή Παρ.	Ενεργειακός Μεταβολισμός Αγροτικών Ζώων	3	3
ΖΠ 706	Ζωϊκή Παρ.	Προχ. Μαθήματα Διατροφής Μονογαστρικών	3	3
ΖΠ 707	Ζωϊκή Παρ.	Εφαρμ. της Βιοτεχνολογίας στη Διατροφή Αγρ. Ζώων	3	3
ΖΠ 708	Ζωϊκή Παρ.	Βιοχημεία στη Ζωϊκή Παραγωγή	3	3
ΖΠ 709	Ζωϊκή Παρ.	Εφαρμ. της Βιοτεχνολ. στην Αναπαρ. Αγροτ. Ζώων	3	3

ΚΑ	Ειδικευση	Μάθημα	ΔΜ	Ώρες Διδ.
ΖΠ 710	Ζωϊκή Παρ.	Έλεγχος της Αναπαραγωγικής Λειτουργίας των Αγροτικών Ζώων	3	3
ΖΠ 711	Ζωϊκή Παρ.	Ενδοκρινολογία Αναπαραγωγής	3	3
ΖΠ 712	Ζωϊκή Παρ.	Κλινικές Εφαρμογές στο Γεννητικό Σύστημα Αγροτικών Ζώων	3	3
ΖΠ 713	Ζωϊκή Παρ.	Ειδικά θέματα Ζωϊκής Παραγωγής	2	2
ΖΠ 714	Ζωϊκή Παρ.	Γενετική Βελτίωση της Μέλισσας	3	3

Επιπλέον, κάθε ειδικευση του προγράμματος προσφέρει μία σειρά από σεμινάρια τα οποία παρακολουθούν και συμμετέχουν όλοι οι μεταπτυχιακοί φοιτητές της ειδικεύσης.

6. Τα μαθήματα του πρώτου εξαμήνου θα αρχίζουν την 1η Οκτωβρίου κάθε ακαδημαϊκού έτους και θα λήγουν την 31η Ιανουαρίου. Τα μαθήματα του δεύτερου εξαμήνου θα αρχίζουν την 16η Φεβρουαρίου και θα λήγουν την 15η Ιουνίου κάθε ακαδημαϊκού έτους. Οι σχετικές εξετάσεις θα γίνονται για μεν τα μαθήματα του πρώτου εξαμήνου από την 1η έως 10η Φεβρουαρίου για δε τα μαθήματα του δεύτερου εξαμήνου από τη 16η έως 25η Ιουνίου.

7. Ο κάθε μεταπτυχιακός φοιτητής είναι υποχρεωμένος να παρακολουθήσει επιτυχώς τουλάχιστον 24 Δ.Μ. μεταπτυχιακών μαθημάτων Διδακτική μονάδα (Δ.Μ.) είναι η εβδομαδιαία ώρα διδασκαλίας για ένα εξάμηνο όπως αυτό ορίζεται παραπάνω.

8. Από τις 24 Δ.Μ. οι 12 Δ.Μ. τουλάχιστον πρέπει να προέρχονται υποχρεωτικά από τον κατάλογο των μαθημάτων της ειδικεύσης στην οποία έχει εγγραφεί ο φοιτητής. Οι υπόλοιπες ΔΜ μπορούν να προέρχονται από τον κατάλογο μεταπτυχιακών μαθημάτων άλλων Ειδικεύσεων του ΠΜΣ Γεωπονίας ή άλλου Μεταπτυχιακού προγράμματος Σπουδών του ΑΠΘ.

9. Φοιτητές που δεν έχουν πάρει τα απαιτούμενα πτυχιακά μαθήματα είναι υποχρεωμένοι να τα πάρουν από το προπτυχιακό πρόγραμμα ως υπεράριθμα.

10. Το πρόγραμμα σπουδών κάθε φοιτητή καταρτίζεται σε συνεργασία με τον επιβλέποντα καθηγητή εκτός από τα μαθήματα του πρώτου εξαμήνου τα οποία μπορεί να καθορίζουν οι φοιτητές και μόνοι τους. Το πρόγραμμα πρέπει να εγκριθεί από την ΕΜΕ και την συντονιστική επιτροπή.

11. Ένα μάθημα θα διδάσκεται μόνο εφόσον το δηλώνουν τουλάχιστον δύο (2) φοιτητές. Αυτό δεν ισχύει για τα ειδικά θέματα τα οποία μπορούν να διδάσκονται και σε ένα φοιτητή.

12. Οι φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθούν τις παραδόσεις όλων των μαθημάτων του προγράμματός τους.

13. Κάθε διδάσκων στο ΜΠΣ δε μπορεί να διδάσκει περισσότερα από δύο εξαμηνιαία μαθήματα ανά διετή κύκλο σπουδών.

14. Το προς έρευνα θέμα, που θα αποτελεί το αντικείμενο της μεταπτυχιακής διατριβής, θα επιλέγεται σε συνεργασία του επιβλέποντα καθηγητή με τον φοιτητή κατά προτίμηση στη διάρκεια του πρώτου εξαμήνου της φοίτησής του.

15. Οι φοιτητές υποχρεούνται να παρακολουθήσουν επιτυχώς (τουλάχιστον με βαθμό 6) όλα τα μαθήματα του προγράμματός τους. Επιτυχής περάτωση του προγράμματος μαθημάτων θεωρείται εφόσον ο φοιτητής συγκεντρώσει μέσο όρο βαθμολογίας τουλάχιστον έξι (6.0). Σε περίπτωση αποτυχίας στις εξετάσεις ενός μαθήματος ο φοιτητής μπορεί να παρακολουθήσει το ίδιο ή άλλο μάθημα. Σε περίπτωση αποτυχίας και σε δεύτερο μάθημα ο φοιτητής διαγράφεται.

16. Αλλαγή επιβλέποντος καθηγητή μπορεί να γίνεται μόνο σε εξαιρετικές περιπτώσεις και με τη σύμφωνη γνώμη της ΕΜΕ.

17. Μετά την επιτυχή περάτωση του προγράμματος μαθημάτων και τη συγγραφή της μεταπτυχιακής διατριβής ο φοιτητής προέρχεται ενώπιον τριμελούς εξεταστικής επιτροπής (ένα μέλος της οποίας είναι ο επιβλέπων καθηγητής) και ανοικτού ακροατηρίου, όπου υποχρεούται να υποστηρίξει επιτυχώς (μεγαλύτερο ή ίσον του 6) τη διατριβή και να εξεταστεί σε θέματα σχετικά με αυτή. Σε περίπτωση αποτυχίας ο φοιτητής μπορεί να επανεξεταστεί για μία ακόμη φορά όχι νωρίτερα από τρεις (3) μήνες και ούτε αργότερα από ένα έτος. Σε περίπτωση νέας αποτυχίας, ο φοιτητής διαγράφεται και στερείται του δικαιώματος λήψης του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδικεύσης.

Η ερευνητική εργασία βαθμολογείται από την τριμελή επιτροπή με βαθμό που αντιστοιχεί στην κλίμακα από (0) έως (10) άριστα (9 έως 10) λίαν καλώς (7 έως 8), καλώς (6), μετρίως (5, 4, 3) και κακώς (2 έως 0). Προβιβάσιμος βαθμός είναι το 6 και οι μεγαλύτεροί του.

18. Ο βαθμός του Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδικεύσης θα προκύπτει από το βαθμό των μεταπτυχιακών μαθημάτων που παρακολούθησε φοιτητής τόσο από το ΠΜΣ Γεωπονίας όσο και από άλλα ΠΜΣ της ημεδαπής ή αλλοδαπής και από το βαθμό της μεταπτυχιακής εργασίας. Ο βαθμός κάθε μαθήματος και της μεταπτυχιακής εργασίας θα πολλαπλασιάζεται με τον αντίστοιχο αριθμό ΔΜ μονάδων και το άθροισμα θα διαιρείται με το άθροισμα των διδακτικών μονάδων. Ο αριθμός που θα προκύπτει θα είναι ο βαθμός του μεταπτυχιακού διπλώματος της ειδικεύσης.

2. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΟ ΔΙΠΛΩΜΑ.

1. Για τη δυνατότητα εγγραφής στο δεύτερο κύκλο μεταπτυχιακών σπουδών, που οδηγεί στην απονομή του Διδακτορικού Διπλώματος, ο υποψήφιος θα πρέπει τουλάχιστον να έχει περατώσει επιτυχώς το πρόγραμμα των μαθημάτων του ΠΜΣ και να βρίσκεται στο στάδιο συγγραφής της μεταπτυχιακής ερευνητικής εργασίας.

2. Σε περίπτωση κενών θέσεων μπορούν να εγγραφούν στο δεύτερο κύκλο μεταπτυχιακών σπουδών:

α) Κάτοχοι Ισοτίμου Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδικεύσεως της ημεδαπής ή αλλοδαπής.

β) Κάτοχοι Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδικεύσεως άλλων συναφών τμημάτων της ημεδαπής ή ισοτίμων ΑΕΙ της αλλοδαπής. Στην περίπτωση αυτή οι υποψήφιοι έχουν υποχρέωση να παρακολουθήσουν τουλάχιστον 24 Δ.Μ. μεταπτυχιακών μαθημάτων και τα σχετικά προαπαιτούμενά τους. Συναφή μεταπτυχιακά μαθήματα που έχει ήδη παρακολουθήσει επιτυχώς ο φοιτητής στον πρώτο κύκλο μεταπτυχιακών σπουδών αφαιρούνται από τις 24 Δ.Μ. Τα παραπάνω καθορίζονται από την ΕΜΕ σε συνεργασία με την τριμελή επιτροπή παρακολούθησης του υποψηφίου και εγκρίνονται από τη Συντονιστική Επιτροπή του ΠΜΣ.

γ) Απόφοιτοι των ICAMAS (International centre for Advanced Mediterranean Agronomic Studies) μπορούν να γίνονται δεκτοί στο δεύτερο κύκλο Μεταπτυχιακών Σπουδών εφόσον 1) έχουν στο βασικό πτυχίο τους μέσο όρο βαθμολογίας τουλάχιστον έξι και μισό (6,5) και 2) η μεταπτυχιακή τους διατριβή είναι ερευνητική και ισότιμη με τις εκπονούμενες στην αντίστοιχη Μεταπτυχιακή Ειδικεύση του Τμήματος Γεωπονίας του Α.Π.Θ.

Οι εν λόγω φοιτητές έχουν την υποχρέωση να παρακολουθήσουν επιτυχώς τουλάχιστον 24 ΔΜ μεταπτυχιακών μαθημάτων και τα σχετικά προαπαιτούμενά τους. Συναφή μεταπτυχιακά μαθήματα που έχουν ήδη παρακολουθήσει σε ικανοποιητικό επίπεδο θα αφαιρούνται από τις 24 ΔΜ. Τα παραπάνω καθορίζονται από την ΕΜΕ σε συνεργασία με την τριμελή επιτροπή παρακολούθησης του υποψηφίου και εγκρίνονται από την Συντονιστική Επιτροπή.

4. Στις περιπτώσεις που ένας φοιτητής μεταπτυχιακός συγκεντρώνει μέσο όρο βαθμολογίας τουλάχιστον οκτώ και μισό (8,5) στα μεταπτυχιακά μαθήματα του πρώτου έτους των μεταπτυχιακών του σπουδών (όχι λιγότερα από 12 Δ.Μ.) και εφόσον έχει ασχοληθεί με την ερευνητική του εργασία ικανοποιητικά, δύναται μετά από αίτησή του προς τη Συντονιστική Επιτροπή και τη σύμφωνη γνώμη του επιβλέποντος καθηγητή να γίνεται δεκτός στο δεύτερο κύκλο σπουδών, εφόσον υπάρχει κενή θέση, και να του ορίζεται αμέσως θέμα Διδακτορικής Διατριβής. Στην περίπτωση αυτή θα πρέπει να συμπληρώσει τον κύκλο μαθημάτων των 24 Δ.Μ. τουλάχιστον.

5. Το ερευνητικό αντικείμενο του διδακτορικού μπορεί να είναι συνέχεια της Μεταπτυχιακής Διατριβής, αλλά τα αποτελέσματα που περιέχονται στη Μεταπτυχιακή Διατριβή δεν μπορεί να επαναλαμβάνονται ως αποτελέσματα της έρευνας της Διδακτορικής Διατριβής. Η Μεταπτυχιακή Διατριβή μπορεί να χρησιμοποιείται ως ένα από τα βασικά δημοσιεύματα αναφοράς απ' όπου προέρχεται ο προβληματισμός για την ανάγκη απάντησης παράπέρα ερωτημάτων που θα αποτελέσουν το αντικείμενο της έρευνας της διδακτορικής διατριβής. Τα παραπάνω δεν ισχύουν για τους φοιτητές που υπόκεινται στην προηγούμενη παράγραφο (4).

6. Όσον αφορά την παρακολούθηση επιπλέον μαθημάτων επαφίεται στην τριμελή επιτροπή και στον υποψήφιο να σταθμίσουν τις ανάγκες για την παρακολούθηση κάποιων μαθημάτων που πιθανόν θα δίδονται τόσο στο ΠΜΣ Γεωπονίας όσο και σε άλλα ΠΜΣ του ΑΠΘ. Σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να υπερβαίνουν τις 12 Δ.Μ. εκτός και αν το επιθυμεί ο ίδιος ο φοιτητής.

7. Μετά την περάτωση του προγράμματος μαθημάτων και τη συγγραφή της Διδακτορικής Διατριβής, ο φοιτητής προσέρχεται ενώπιον της εξεταστικής επιτροπής, η οποία

ορίζεται σύμφωνα με το νόμο και αναπτύσσει τη διατριβή του δημόσια. Η επιτροπή στη συνέχεια κρίνει το πρωτότυπο της διατριβής και το αν αποτελεί συμβολή στην επιστήμη. Η επιτροπή εγκρίνει ή απορρίπτει τη διατριβή. Για την έγκριση της διδακτορικής διατριβής απαιτείται η σύμφωνη γνώμη πέντε (5) τουλάχιστον από τα επτά (7) μέλη της επιτροπής.

Άρθρο 7

Αριθμός Εισακτέων

1. Ο ακριβής αριθμός φοιτητών που θα εγγράφονται κάθε διετία κατ' ανώτατο όριο ορίζεται σε εξήντα (60) Έλληνες και είκοσι (20) αλλοδαπούς πτυχιούχους ξένων πανεπιστημίων (ο αριθμός αυτός δεν ξεπερνά το 15% του αριθμού των εισακτέων προπτυχιακών φοιτητών ανά διετία). Ο συνολικός αριθμός εισακτέων για όλη τη διάρκεια λειτουργίας του προγράμματος ορίζεται κατ' ανώτατο όριο σε 180 Έλληνες και 60 αλλοδαπούς.

2. Ο ακριβής αριθμός φοιτητών που θα εγγράφονται κάθε διετία και σε κάθε ειδικεύση, θα ορίζεται από τη ΓΣΕΣ μετά από πρόταση της Συντονιστικής Επιτροπής και της Επιτροπής Μεταπτυχιακής Ειδικεύσεως (ΕΜΕ) ανάλογα με τις υπάρχουσες ανάγκες σε επιστήμονες της ειδικότητας και των δυνατοτήτων εκπαίδευσης και έρευνας. Ο αριθμός αυτός δεν μπορεί να είναι μικρότερος από δύο (2) ούτε μεγαλύτερος από δέκα πέντε (15) σε κάθε ειδικεύση.

Άρθρο 8

Τρόπος επιλογής υποψηφίων

Ι. Επιλογή Υποψηφίων Ημεδαπής.

1. Η επιλογή των εισακτέων στο ΠΜΣ Γεωπονίας γίνεται από την ΕΜΕ. Ο πίνακας επιτυχόντων επικυρώνεται από τη Συντονιστική Επιτροπή και την ΓΣΕΣ.

2. Στην επιλογή των υποψηφίων θα συνεκτιμώνται τα παρακάτω κριτήρια:

α) Εξετάσεις σε μαθήματα (μέχρι 3). Τα μαθήματα στα οποία θα εξετάζονται οι υποψήφιοι ανά ειδικεύση είναι τα παρακάτω.

Ειδικεύση Γενετικής Βελτίωσης και Φυσιολογίας Φυτών

1. Γενετική και Βελτίωση των Φυτών

2. Εφαρμοσμένη Φυσιολογία

3. Βιοχημεία

Ειδικεύση Εγγείων Βελτιώσεων

1. Υδραυλική - Μαθηματικά

2. Γεωργική Μηχανική

3. Εδαφολογία

Ειδικεύση Επιστήμης Ζωικής Παραγωγής

1. Φυσιολογία Θρέψεως και Εφαρμοσμένη Διατροφή Αγροτ. Ζώων

2. Εκτροφή και Βελτίωση Αγροτικών Ζώων

3. Φυσιολογία Αναπαραγωγής Αγροτικών Ζώων

Ειδικεύση Αγροτικής Οικονομίας

1. Γεωργική Οικονομική

2. Αγροτική Πολιτική

3. Αγροτική Κοινωνιολογία

Ειδικεύση Επιστημών Φυτοπροστασίας

1. Γενική Φυτοπαθολογία

2. Γενική Εντομολογία

3. Γεωργικά Φάρμακα

Ειδικεύση Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων

1. Χημεία και Βιοχημεία Τροφίμων

2. Αρχές και Μέθοδοι Επεξεργασίας και Συντήρησης Τροφίμων

3. Μικροβιολογία Τροφίμων
- Ειδικευση Οικολογία - Διαχείρισης Αγροσυστημών
1. Γενική Οικολογία
2. Εδαφολογία
3. Βιομετρία

Η σχετική ύλη θα ορίζεται και θα γνωστοποιείται τουλάχιστον έξι (6) μήνες πριν την ημερομηνία των εξετάσεων. Επιπλέον, οι υποψήφιοι θα εξετάζονται σε μία ξένη γλώσσα στην οποία υπάρχει αρκετή βιβλιογραφία σχετική με την επιλεγείσα από τον υποψήφιο ειδικευση. Ως ελάχιστος βαθμός επιτυχίας ορίζεται ο μέσος όρος στα εξετασθέντα μαθήματα να είναι έξι και μισό (6.5) και στο κάθε μάθημα πέντε (5). Η ξένη γλώσσα, η γνώση της οποίας πιστοποιείται με γραπτή εξέταση (μετάφραση ξενόγλωσσων επιστημονικών κειμένων) που διενεργεί επιτροπή οριζόμενη από την συντονιστική επιτροπή βαθμολογείται με επιτυχώς (Ε) ή ανεπιτυχώς (Α).

β) Ο γενικός βαθμός πτυχίου

γ) Ο μέσος όρος των προπτυχιακών μαθημάτων των σχετικών με την ειδικευση του ΜΠΣ.

δ) Ο βαθμός της πρόπτυχιακής διατριβής

ε) Προηγούμενη ερευνητική δραστηριότητα και εμπειρία του υποψηφίου που προκύπτει από δημοσιεύσεις σε περιοδικά.

στ) Αξιολόγηση του υποψηφίου από την ΕΜΕ μετά από συνέντευξη.

ζ) Δύο συστατικές επιστολές, εφόσον αυτό είναι δυνατόν.

Η σειρά επιτυχίας θα καθορίζεται από τον τελικό βαθμό (μέσο όρο) κάθε υποψηφίου, ο οποίος θα προκύπτει από τις επιμέρους βαθμολογίες ως εξής:

α) Βαθμός εξέτασης στα μαθήματα (μέσος όρος), με συντελεστή βαρύτητας 50%.

β) Ο γενικός βαθμός πτυχίου, με συντελεστή βαρύτητας 25%.

γ) Ο μέσος όρος των σχετικών με την ειδικευση προπτυχιακών μαθημάτων με συντελεστή 5%.

δ) Ο βαθμός της πρόπτυχιακής διατριβής με συντελεστή 5%.

ε) Προηγούμενη ερευνητική δραστηριότητα και εμπειρία, με συντελεστή βαρύτητας 10%.

στ) Συνέντευξη και συστατικές επιστολές, με συντελεστή βαρύτητας 5%.

Με βάση τα παραπάνω η ΕΜΕ θα συντάσσει κατάλογο με βάση τον τελικό βαθμό κάθε υποψηφίου. Επιτυχόντες μπορεί να είναι όσοι συγκεντρώνουν τελικό βαθμό τουλάχιστον έξι και μισό (6.5) και στην ξένη γλώσσα (Ε). Σε περίπτωση που υπάρχουν περισσότεροι υποψήφιοι, από τις προσφερόμενες θέσεις, που έχουν τις παραπάνω προϋποθέσεις, τότε επιτυγχάνουν εκείνοι που συγκεντρώνουν το μεγαλύτερο μέσο όρο βαθμολογίας μέχρι να καλυφθεί ο προβλεπόμενος αριθμός θέσεων. Σε περίπτωση ισοβαμίας επιτυγχάνουν εκείνοι που έχουν μεγαλύτερο βαθμό πτυχίου.

Οι εξετάσεις διενεργούνται το πρώτο δεκαήμερο του Σεπτεμβρίου. Για τη διεξαγωγή των εισαγωγικών εξετάσεων θα ορίζονται δύο τουλάχιστον εξεταστές. Τα ονόματα των υποψηφίων στις γραπτές εξετάσεις θα είναι καλυμμένα.

II. Επιλογή Αλλοδαπών Υποψηφίων

Οι αλλοδαποί υποψήφιοι, με πτυχίο ΑΕΙ εξωτερικού, επιλέγονται με κριτήρια την αναλυτική βαθμολογία, δύο συστατικές επιστολές και την καλή γνώση μιας ξένης γλώσσας στην οποία υπάρχει αρκετή διεθνής βιβλιογραφία.

Στο ΠΜΣ Γεωπονίας μπορεί να εγγράφονται όσοι:

α) Έχουν υποβάλει σχετική αίτηση και έχουν προσκομίσει αντίγραφο πτυχίου και πιστοποιητικό αναλυτικής βαθμολογίας. Ο μέσος όρος του βαθμού θα πρέπει να είναι τουλάχιστον έξι και μισό (6.5) ή οτιδήποτε αντιστοιχεί σ' αυτό.

β) Έχουν έγκριση της ΕΜΕ ότι το πτυχίο τους είναι συναφές ή ισότιμο με εκείνο της κατεύθυνσης, στην οποία εμπίπτει η ειδικευση για την οποία ενδιαφέρονται.

γ) Έχουν προσκομίσει δύο συστατικές επιστολές από καθηγητές ή ερευνητές αναγνωρισμένων Κέντρων Έρευνας της ημεδαπής ή αλλοδαπής.

δ) Έχουν προσκομίσει την ισοτιμία πτυχίου από το ΔΙΚΑΤΣΑ ή αντίγραφο αίτησης για χορήγηση ισοτιμίας από το ΔΙΚΑΤΣΑ.

Στην τελευταία περίπτωση, ο υποψήφιος μπορεί να εγγραφεί στο ΠΜΣ εφόσον έχει τα σχετικά προσόντα με την υποχρέωση να προσκομίσει την ισοτιμία του πτυχίου πριν την αποφοίτηση από το ΠΜΣ.

Οι αλλοδαποί υποψήφιοι μπορούν να εγγράφονται στο ΠΜΣ με την υποχρέωση να παρακολουθήσουν παράλληλα με τις μεταπτυχιακές τους σπουδές το Ελληνικό Σχολείο του ΑΠΘ επιτυχώς.

Οι αλλοδαποί απόφοιτοι Ελληνικών Παν/μίων επιλέγονται με κριτήρια όμοια με εκείνα που εφαρμόζονται για τους Έλληνες απόφοιτους Ελληνικού Παν/μίου.

Άρθρο 9

Προσωπικό

Για τη λειτουργία του προτεινόμενου ΠΜΣ του Τμήματος Γεωπονίας απαιτείται η απασχόληση περίπου 75 μελών ΔΕΠ. Το παραπάνω προσωπικό καλύπτεται από το υπάρχον προσωπικό ΔΕΠ του Τμήματος Γεωπονίας το οποίο ανέρχεται σε 111 μέλη.

Άρθρο 10

Υλικοτεχνική Υποδομή

Αναφέρεται στην κάθε μία ειδικευση όπως περιγράφονται στο άρθρο 3 παρ. γ απ' όπου προκύπτει ότι το Τμήμα διαθέτει την απαιτούμενη υλικοτεχνική υποδομή.

Άρθρο 11

Διάρκεια λειτουργίας

Το παρόν ΠΜΣ Γεωπονίας θα ισχύει έξι (6) χρόνια.

Άρθρο 12

Κόστος λειτουργίας

Το μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών Γεωπονίας υπολογίζεται ότι θα κοστίζει ετησίως 100 εκατ. δρχ. Αναλυτικότερα υπολογίζεται ότι κάθε χρόνο θα γίνονται οι παρακάτω δαπάνες.

α) Αναλώσιμα	20 εκ.
β) Συντήρηση υπάρχουσας υλικοτεχνικής υποδομής	20 εκ.
γ) Προμήθεια νέας υλικοτεχνικής υποδομής	30 εκ.
δ) Μισθοί φοιτητών	20 εκ.
ε) Λοιπές δαπάνες	10 εκ.
Σύνολο	100 εκ. δρχ.

Από τα χρήματα αυτά το 90% περίπου θα καλύπτονται από τα ερευνητικά προγράμματα που ήδη τρέχουν στο Τμήμα Γεωπονίας. Σήμερα στην Επιτροπή Ερευνών του Α.Π.Θ. τρέχουν ερευνητικά προγράμματα ύψους 600 εκ. δρχ.

Για κάθε έτος λειτουργίας του Π.Μ.Σ. Γεωπονίας διδεται επιχορήγηση από το ΥΠ.Ε.Π.Θ. ύψους 1.500.000 δρχ. Συνολικά για 6 έτη 9.000.000 δρχ.

Άρθρο 13

Μεταβατικές Διατάξεις

1. Οι φοιτούντες μεταπτυχιακοί σπουδαστές στις διάφορες ειδικότητες κατά την δημοσίευση του παρόντος θα αποφοιτήσουν σύμφωνα με το νομικό καθεστώς με το οποίο ο καθένας έχει εισαχθεί.

2. Οι εκπαιδευόμενοι διδακτορική διατριβή κατά τη δημοσίευση του παρόντος εντάσσονται στο ΠΜΣ και ακολουθούν τη διαδικασία που προβλέπεται σ' αυτό σύμφωνα με το άρθρο 14 παρ. 1 του Ν. 2083/92.

3. Ο μεταπτυχιακός τίτλος όσων έχουν αποφοιτήσει από το Τμήμα Μεταπτυχιακών Σπουδών Γεωπονίας με βάση το υπ' αριθ. 238/15.4.75 Προεδρικό Διάταγμα είναι ισότιμος με αυτόν του παρόντος.

Η έναρξη λειτουργίας του ανωτέρω Π.Μ.Σ. καθορίζεται με απόφαση της Συγκλήτου Ειδ. Σύνοσης, ύστερα από εισήγηση της Γεν. Συνέλευσης Ειδικής Σύνοσης του Τμήματος.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 8 Δεκεμβρίου 1993

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΦΑΤΟΥΡΟΣ

Αριθ. Φ. 12.1/Β3/3790

(2)

Κοστολόγηση των δωρεάν διατιθεμένων συγγραμμάτων στους φοιτητές Α.Ε.Ι. για το ακαδημαϊκό έτος 1992 - 93.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της αριθ. Φ. 141/Β3/1402/1984 (ΦΕΚ

159/20.3.84 τ.Β') υπουργικής απόφασης για την έκδοση και διακίνηση των διδακτικών βιβλίων των Α.Ε.Ι., όπως αυτή τροποποιήθηκε μεταγενέστερα και ισχύει σήμερα.

2. Την αριθ. Η/11086/4.11.1993 (ΦΕΚ 842/4.11.1993 τ.Β') απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων περί αρμοδιοτήτων Υφυπουργών του ΥΠΕΠΘ.

3. Το άρθρο 10 της αριθμ. Φ. 12.1/Β3/3943/4.10.1993 (ΦΕΚ 808/τ.Β'/6.10.1993) υπουργικής απόφασης.

4. Το αριθ. 665/93 πρακτικό της επιτροπής κοστολόγησης των Πανεπιστημιακών συγγραμμάτων, αποφασίζουμε:

Α. Εγκρίνουμε την αγορά συγγραμμάτων από το ελεύθερο εμπόριο, που προτάθηκαν από την Γενική Συνέλευση του τομέα για την δωρεάν διανομή στους φοιτητές των Α.Ε.Ι. για το ακαδημαϊκό έτος 1992-93 με την αναφερόμενη για κάθε αντίτυπο τιμή.

Β. Την πληρωμή των κατωτέρω διδακτικών βιβλίων σε βάρος των πιστώσεων του ΥΠΕΠΘ με την προϋπόθεση ότι στην σχετική υπεύθυνη δήλωση του διδάσκοντα, περί του αριθμού των διατεθέντων αντιτύπων ή στην κατάσταση πληρωμής, ο Πρόεδρος του Τμήματος θα βεβαιώνει ότι:

1. Η Συνέλευση του Τομέα ενέκρινε τα ως άνω βιβλία ως διδακτικά ή βοήθημα και τη διανομή τους στους φοιτητές.

2. Υπεγράφη η σχετική απόφαση διανομής των ανωτέρω βιβλίων, που εγκρίθηκαν από την Γ.Σ. του Τμήματος και του Πρυτανικού Συμβουλίου.

3. Για το ίδιο μάθημα που διανεμήθηκαν τα ανωτέρω βιβλία δεν έχει διανεμηθεί και δεύτερο διδακτικό βιβλίο και βοήθημα και δεν διανεμήθηκαν πανεπιστημιακές παραδόσεις που να καλύπτουν σε ικανοποιητικό βαθμό την ύλη του διδασκόμενου μαθήματος.

4. Στην περίπτωση διανομής δεύτερου διδακτικού βιβλίου σύμφωνα με την παρ. 11 της αρ. Β3/1402/1984 υπουργικής απόφασης, όπως αυτή τροποποιήθηκε μεταγενέστερα και ισχύει σήμερα, αυτή έγινε κατόπιν της σχετικής απόφασης της συνέλευσης τομέα του οικείου τμήματος Α.Ε.Ι.

α/α Συγγραφέας

Τίτλος Συγγράμματος

Τιμή

Σχολή/Τμήμα διανομής

Ακαδημαϊκό έτος: 1992-93

UNIVERSITY STUDIO PRESS

ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ ΤΕΧΝΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ

1. Ε. ΝΕΝΟΠΟΥΛΟΥ/
Ε. ΒΡΕΤΤΟΥ
Β. ΤΖΙΟΥΦΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΤΕΥΧΟΣ Α'

2100

1. Νοσηλευτικής Παν. Αθηνών
2. Οδοντιατρικής του Α.Π.Θ.
3. Ιατρικής του Α.Π.Θ.

2. ΑΓΓΟΥΡΙΔΑΚΗΣ Κ.
ΚΑΡΚΑΒΕΛΑΣ Γ.
Α. ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
3. ΠΕΤΡΙΔΗΣ Π.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΙΔΙΚΗΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΤΕΥΧΟΣ
Β'

1900

1. Νοσηλευτικής Παν. Αθηνών
2. Οδοντιατρικής Α.Π.Θ.
3. Ιατρικής Α.Π.Θ.

4. ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ Γ.
5. ΖΩΤΟΣ Γ.

ΠΟΛΙΤΙΚΟΙ ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΓΜΑΤΙΚΟΙ ΘΕ-
ΣΜΟΙ ΣΤΗΝ ΝΕΟΤΕΡΗ ΕΛΛΑΔΑ (1821-
1843)

1500

1. Νομικής του Α.Π.Θ.
2. Κοινωνιολογίας του Παντείου Παν/μίου

4. ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ Γ.
5. ΖΩΤΟΣ Γ.

ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ

5500

Νομικής του Δ.Π.Θ.

ΔΙΑΦΗΜΙΣΗ τ.Α & τ.Β
(2 βιβλία)

2500

Οικονομικών Επιστημών του Α.Π.Θ.

6. ΔΑΜΑΣΚΗΝΙΔΗΣ Α.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ
ΕΠΙΣΤΗΜΗ τ.Α

4000

Νομικής του Α.Π.Θ.

α/α Συγγραφέας	Τίτλος Συγγράμματος	Τιμή	Σχολή/Τμήμα διανομής
7. ΔΑΜΑΣΚΗΝΙΔΗΣ Α.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ τ.Β	4300	Νομικής του Α.Π.Θ.
8. ΠΑΠΑΜΗΤΟΥΚΑΣ Β.	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ	3600	Ηλεκτρολόγων του Α.Π.Θ.
9. ΚΟΛΙΑΗΣ Σ.	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΑ	4000	Βιολογίας του Α.Π.Θ.
10. ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΣ Ι.	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΜΑΖΑΣ	2600	Χημικών Μηχανικών του Α.Π.Θ.
11. ΔΙΑΜΑΝΤΙΔΗΣ Γ.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΧΗΜΕΙΑ	4500	1. Γεωργικής Βιολογίας και Βιοτεχνολογίας του Γ.Π.Α. 2. Γεωργικών Βιομηχανιών του Γ.Π.Α. 3. Ζωικής Παραγωγής του Γ.Π.Α. 4. Γεωπονίας του Α.Π.Θ.
12. ΒΑΣΙΛΙΚΙΩΤΗΣ Γ.	ΧΗΜΕΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	2200	Νηπιαγωγών Παν. Ιωαννίνων
13. ΝΟΓΑΣ Γ.	ELEMENTARY ENGLISH FOR STUDENTS OF SCIENCE	1800	Γεωπονίας του Α.Π.Θ.
14. ΧΑΒΙΑΡΑΣ Σ.	Η ΗΛΕΚΤΡΑ ΤΟΥ ΣΟΦΟΚΛΗ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΝΤΟΥΑΝ ΒΙΤΕΖ ΠΕΡΙ ΘΕΑΤΡΟΥ	1400	Θεάτρου του Α.Π.Θ.
15. ΠΑΠΑΝΔΡΕΟΥ Ν.		700	1. Θεατρικών Σπουδών του Παν. Πατρών 2. Θεάτρου του Α.Π.Θ.
16. ΜΑΡΑΚΑ Α.	ΜΑΞ ΦΡΙΣ ΤΑ ΘΕΑΤΡΙΚΑ	1100	Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας του Α.Π.Θ.
17. Ρ. ΤΕΡΕΝΤΙΟΥΣ ΑΦΕΡ	EUNUCHUS	1900	Φιλολογίας του Α.Π.Θ.
18. ΠΕΤΡΟΥΝΙΑΣ Α.	ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΚΑΙ ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ μ. Α Θεωρία	5600	1. Γερμανικής Γλώσσας και Φιλολογίας του Α.Π.Θ. 2. Ιταλικής Γλώσσας και Φιλολογίας του Α.Π.Θ.
19. GRIMAL Ρ.	ΛΕΞΙΚΟ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΡΩΜΑΪΚΗΣ ΜΥΘΟΛΟΓΙΑΣ	7500	Παιδαγωγικό Νηπιαγωγών του Δ.Π.Θ.
20. ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ Α.	Η ΤΕΧΝΗ ΤΟΥ 20ου ΑΙΩΝΑ τ.1 1860-1920	9000	1. Κοινωνικής Ανθρωπολογίας του Παν. Αιγαίου 2. Ε.Μ.Μ.Ε του Παντείου Παν/μίου 3. Θεάτρου του Α.Π.Θ. 4. Αρχιτεκτόνων του Α.Π.Θ.
21. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ Α.	ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΑΣ	2700	Ιατρικής του Δ.Π.Θ.
22. ΠΙΠΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Γ.	ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	2000	1. Δασολογίας και Φυσιικού Περιβάλλοντος του ΑΠΘ 2. Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής του Παν. Μακεδονίας 3. Ο.Δ.Ε. του Παν. Μακεδονίας
23. ΠΙΠΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Γ.	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ	1900	1. Ο.Δ.Ε. του Παν. Μακεδονίας 2. Δ.Ε.Ο.Σ. του Παν. Μακεδονίας
24. GEORGATSOY Y. ΛΙΑΡΟΜΜΑΤΙ Μ.	ENGLISH FOR STUDENTS OF MANAGEMENT PART I	2000	1. Εφαρμοσμένης Πληροφορικής του Παν. Μακεδονίας 2. Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής του Παν. Μακεδονίας 3. Οικονομικών Επιστημών του Παν. Μακεδονίας 4. Ο.Δ.Ε. του Παν. Μακεδονίας 5. Δ.Ε.Ο.Σ. του Παν. Μακεδονίας
25. GEORGATSOY Y. ΛΙΑΡΟΜΜΑΤΙ Μ.	ENGLISH FOR STUDENTS OF MANAGEMENT PART II	2000	1. Εφαρμοσμένης Πληροφορικής του Παν. Μακεδονίας 2. Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής του Παν. Μακεδονίας 3. Οικονομικών Επιστημών του Παν. Μακεδονίας 4. Ο.Δ.Ε. του Παν. Μακεδονίας 5. Δ.Ε.Ο.Σ. του Παν. Μακεδονίας

α/α Συγγραφέας	Τίτλος Συγγράμματος	Τιμή	Σχολή/Τμήμα διανομής
26. GEORGATSOU Y. ΛΙΑΡΟΜΜΑΤΙ Μ. ΚΑΔΟΓΛΟΥ Σ.	ENGLISH FOR STUDENTS OF ECONOMICS PART I	1900	1. Εφαρμοσμένης Πληροφορικής του Παν. Μακεδονίας 2. Λογιστικής και Χρηματο- οικονομικής του Παν. Μακεδονίας 3. Οικονομικών Επιστημών του Παν. Μακεδονίας 4. Ο.Δ.Ε. του Παν. Μακεδονίας
27. GEORGATSOU Y. ΛΙΑΡΟΜΜΑΤΙ Μ.	ENGLISH FOR STUDENTS OF ECONOMICS PART II	1900	1. Εφαρμοσμένης Πληροφορικής του Παν. Μακεδονίας 2. Λογιστικής και Χρηματο- οικονομικής του Παν. Μακεδονίας 3. Δ.Ε.Ο.Σ. του Παν. Μακεδονίας 4. Οικονομικών Επιστημών του Παν. Μακεδονίας 5. Ο.Δ.Ε. του Παν. Μακεδονίας Ο.Δ.Ε. Παν. Μακεδονίας
28. ΠΙΠΕΡΟΠΟΥΛΟΣ Γ.	ΑΝΘΡΩΠΙΝΕΣ ΣΧΕΣΕΙΣ	1800	
ΕΚΔΟΤΗΣ: ΧΡΙΣΤΟΣ Δ. ΚΑΣΙΜΟΣ			
29. ΚΑΣΙΜΟΣ Χ.	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ Ανοσολογία- Αντιμικροβιακά- Λοιμώδη- Καρκίνος- Νεογνολογία	2700	Ιατρικό του Α.Π.Θ.
30. ΚΑΣΙΜΟΣ Χ.	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ Ανάπτυξη - Γενετική- Μεταβολισμός- Διατροφή	3300	Ιατρικό του Α.Π.Θ.
31. ΚΑΣΙΜΟΣ Χ. ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΗ ΝΟΣΗΜΑΤΑ - ΠΡΟΛΗΨΗ- ΘΕΡΑΠΕΙΑ	6300	Ιατρικό του Α.Π.Θ.	
ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΚΡΙΤΙΚΗ Α.Ε.			
32α. ΣΤΑΜΑΤΗΣ Γ.	ΚΕΙΜΕΝΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ τ. 1	3000	Οικονομικών Επιστημών του Παν. Αθηνών
32β ΣΤΑΜΑΤΗΣ Γ.	ΚΕΙΜΕΝΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΘΕΩΡΙΑΣ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ τ. 2	800	Οικονομικών Επιστημών Παν. Αθηνών
ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΒΙΒΛΙΟΠΟΛΙΣ Α.Ε. ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ			
33. ΜΕΡΑΚΛΗΣ Μ.	ΛΑΪΚΗ ΤΕΧΝΗ τ.Γ	1000	Π.Δ.Ε. του Παν. Αθηνών
34. ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ Π. ΑΝΔΡΕΟΥ Α.	ΤΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΕΙΑ ΚΑΙ Η ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ 1875-1914	1400	Π.Δ.Ε. του Παν. Αθηνών
35. ΤΑΤΣΗΣ Ν.	ΓΝΩΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΩΠΟΓΡΑΦΙΕΣ	1000	Π.Ε. και Δ.Δ. του Παν. Αθηνών
ΕΚΔΟΣΕΙΣ «GUTENBERG» ΔΑΡΔΑΝΟΣ - ΚΑΡΑΚΑΤΣΑΝΗΣ Ο.Ε.			
36. ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΠΟΥΛΟΣ Β.	Η ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΤΗΤΑΣ	1500	1. Παιδαγωγικό Νηπιαγωγών του Παν. Αιγαίου 2. Π.Δ.Ε. Παν. Αιγαίου
37. ΠΑΥΛΙΔΗΣ Σ.	ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ/ Ο ΚΑΠΙΤΑΛΙΣΤΙΚΟΣ ΤΡΟΠΟΣ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΟΜΟΣ II	2000	Οικονομικών Επιστημών του Παν. Μακεδονίας
38. ΓΙΑΝΝΙΤΣΗΣ Τ.	Η ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ/ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΚΡΙΣΗ	1500	Διοίκησης Επιχειρήσεων του Παν. Αιγαίου
39. ΓΚΟΤΟΒΟΣ Α.	ΟΡΘΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ ΣΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ	1000	Φ.Π.Ψ. Παν. Ιωαννίνων
40. ΜΑΓΕΙΡΟΣ Ε.	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ	2500	Εφαρμοσμένης Πληροφορικής του Ο.Π.Α.

α/α Συγγραφέας	Τίτλος Συγγράμματος	Τιμή	Σχολή/Τμήμα διανομής
41. HALL J.	Η ΚΟΙΝΩΝΙΟΛΟΓΙΑ ΤΗΣ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΑΣ	1500	1) Π.Ε. & Δ.Δ. του Παν. Αθηνών 2) Φιλοσοφικών και Κοινωνικών Σπουδών του Παν. Κρήτης
42. ΣΑΡΣΕΝΤΗΣ Β.	ΕΥΓΕΝΙΑ ΜΠΕΝΟΥ ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΒΙΒΛΙΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗ	3600	Ο.Δ.Ε. του Παν. Πειραιώς
43. ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Α.	«ART OF TEXT» ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΚΑΡΑΒΑΣ & ΣΙΑ Ο.Ε. ΕΚΔΟΣΕΙΣ - ΓΡΑΦΙΚΕΣ ΤΕΧΝΕΣ - ΥΛΙΚΑ ΓΝΩΣΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ/ΜΟΝΤΕΛΑ- ΜΕΘΟΔΟΙ-ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ	3000	Φ.Π.Ψ. του Α.Π.Θ.
44. ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ	ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΗ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	3200	Ιατρικής του Α.Π.Θ.
<p>Στους συγγραφείς καθηγητές αναπληρωτές, επίκουρους και λέκτορες της Β' περίπτωσης θα καταβληθεί για κάθε αντίτυπο επιπλέον της τιμής κόστους αυτού, η αποζημίωση που προβλέπεται από την αριθ. 86811/1976 (ΦΕΚ 1257/τ.Β') υπουργική απόφαση.</p> <p>Για συγγραφικά δικαιώματα ποσοστό επί της τιμής κόστους:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 135% επί της τιμής του κόστους για τα πρώτα διακόσια (200) αντίτυπα. 2. 90% επί της τιμής κόστους για τα μεταξύ διακόσια ένα (201) και πεντακόσια (500) αντίτυπα. 3. 65% επί της τιμής κόστους για τα μεταξύ πεντακόσια ένα (501) και χίλια (1.000) αντίτυπα. 4. 50% επί της τιμής κόστους για τα μεταξύ χιλίων ένα (1.001) και χίλια πεντακόσια (1.500) αντίτυπα. 5. 30% επί της τιμής κόστους για τα πέραν των χιλίων πεντακοσίων (1.500) αντιτύπων. <p>Για τα εκδοτικά δικαιώματα πρόσθετο ποσοστό 20% επί της ορισθείσης τιμής κόστους.</p> <p>Ο κατά τα ανωτέρω υπολογισμός θα γίνεται χωριστά με ποσοστό στα εκατό (%) με βάση τον αριθμό των λαβόντων τα συγγράμματα φοιτητών αδιακρίτως Σχολής ή Ιδρύματος, όπου αυτοί φοιτούν.</p> <p>ΚΟΣΤΟΛΟΓΗΣΗ ΒΙΒΛΙΩΝ ΜΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟ ΕΤΟΣ 1992-93</p> <p>ΕΚΔΟΣΕΙΣ GUTENBERG - ΔΑΡΔΑΝΟΣ - ΚΑΡΑΚΑΤΣΑΝΗΣ Ο.Ε. ΑΠΟΚΛΙΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ</p>			
45. ΓΚΟΤΟΒΟΣ Α.		1100	Φ.Π.Ψ. του Παν. Ιωαννίνων

Από τις διατάξεις αυτής της απόφασης προκαλείται δαπάνη σε βάρος του Κρατικού Προϋπολογισμού, το ύψος της οποίας δεν μπορεί να προσδιορισθεί.

Σχετική πίστωση έχει εγγραφεί στον ΚΑΕ 1123 του Φ. 120 προϋπολογισμού του ΥΠΕΠΘ έτους 1993.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 3 Δεκεμβρίου 1993

Η ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΕΛΕΝΗ ΣΤΕΦΑΝΟΥ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Εκδίδει την ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ από το 1833

Διεύθυνση : Καποδιστρίου 34
 Ταχ. Κώδικας : 104 32
 TELEX : 22.3211 YPET GR
 FAX : 5234312

Οι υπηρεσίες του ΕΘΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟΥ
 λειτουργούν καθημερινά από 8.00' έως 13.00'

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- * Πώληση ΦΕΚ όλων των Τευχών Σολωμού 51 τηλ.: 52.39.762
- * ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ: Σολωμού 51 τηλ.: 52.48.188
- * Για φωτοαντίγραφα παλαιών τευχών στην οδό Σολωμού 51 τηλ.: 52.48.141
- * Τμήμα πληροφόρησης: Για τα δημοσιεύματα των ΦΕΚ Σολωμού 51 τηλ.: 52.25.713 – 52.49.547

- * Οδηγίες για δημοσιεύματα Ανωνύμων Εταιρειών και ΕΠΕ τηλ.: 52.48.785
- Πληροφορίες για δημοσιεύματα Ανωνύμων Εταιρειών και ΕΠΕ τηλ.: 52.25.761

- * Αποστολή ΦΕΚ στην επαρχία με καταβολή της οξίος του δια μέσου Δημασίου Ταμείου Για πληροφορίες: τηλ.: 52.48.320

Τιμές κατά τεύχος της ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ:

Κάθε τεύχος μέχρι 8 σελίδες δρχ. 100. Από 9 σελίδες μέχρι 16 δρχ. 150, από 17 έως 24 δρχ. 200

Από 25 σελίδες και πάνω η τιμή πώλησης κάθε φύλλου (8σέλιδου ή μέρους αυτού) αυξάνεται κατά 50 δρχ.

Μπορείτε να γίνετε συνδρομητής για όποιο τεύχος θέλετε. Θα σας αποστέλλεται με το Ταχυδρομείο.

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ

Κωδικός αριθ. κατάθεσης στο Δημόσιο Ταμείο 2531

Η ετήσια συνδρομή είναι:

α) Για το Τεύχος Α'	Δρχ.	15.000
β) » » » Β'	»	30.000
γ) » » » Γ'	»	10.000
δ) » » » Δ'	»	30.000
ε) » » » Αναπτυξιακών Πράξεων	»	20.000
στ) » » » Ν.Π.Δ.Δ.	»	10.000
ζ) » » » ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ	»	5.000
η) » » » Δελτ. Εμπ. & Βιομ. Ιδ.	»	10.000
θ) » » » Αν. Ειδικού Δικαστηρίου	»	3.000
ι) » » » Α.Ε. & Ε.Π.Ε.	»	200.000
ια) Για όλα τα Τεύχη εκτός ΤΑΕ-ΕΠΕ	»	100.000

Κωδικός αριθ. κατάθεσης στο Δημόσιο Ταμείο 3512

Ποσοστό 5% υπέρ του Ταμείου Αλληλοβοήθειας του Προσωπικού (ΤΑΠΕΤ)

Δρχ.	750
»	1.500
»	500
»	1.500
»	1.000
»	500
»	250
»	500
»	150
»	10.000
»	5.000

Πληροφορίες: τηλ. 52.48.320